


Mfumo wa Umwagiliaji wa nguvu ya jua (SPIS)

Jinsi ya kupata mfumo huu wa SPIS

Mualike mtaalamu kukusaidia kupata SPIS sahihi kwaajili yako - watakagua:

 **Kipi chanzo chako cha maji?**
Ni maji ya chini kwa chini ya ardhi au juu kwa juu?

 **Kina cha maji kutoka chini?**
Unahitaji pampu au kisukuma maji cha juu au chini ya ardhi?

 **Utahitaji kiasi gani cha maji kila siku?**

Kutokana na hili, watapendekeza pampu au kisukuma maji nzuri kwa ajili yako

 **SPIS hutumia nguvu ya jua ambayo ni bure!**
Lakini itahitaji uwekezaji



Kufungwa SPIS kwenye ekari moja kuna gharimu kati ya

\$1,000 and \$5,000

Nitagharamia vipi mfumo wa SPIS?

Weka akiba za pesa

Omba pesa kutoka kwenye kikundi cha wakulima, au benki

Tafuta msambazaji ambaye ataruhusu malipo ya pole pole kulipa



Viungo/Vifaa vya mfumo



Paneli



Kidhibiti



Pampu



Tenki



Mabomba



Kinyunyizi

Jinsi inavyo fanya kazi

•Jua linaangaza juu ya paneli na kutengeneza umeme

•Umeme unaipa nguvu pampu, ambayo inasukuma maji kwenda kwenye tenki au moja kwa moja hadi shambani